Inde	ex of C	Claims	
			9

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
09/937,730	TAKAHASHI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Gary W. Counts	1641	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
Ī	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_	<u> </u>				ı		L		_
Cla	aim				!	Date	9		,		
	Original						1				
Final	<u>:</u>	9								ll	
liÈ	Ē	18							1		
	0	_	ł			ŀ					
	<u></u>	-			├─		┝	┝╌		╌┤	
	3	\vdash	┢	-	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	Н	
	-	⊢	_			<u> </u>	<u> </u>			⊦⊦	
	3	 	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	*		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L-	<u> </u>	Щ	
	5	\leq			L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	
	6							<u> </u>			
	X	1.					L.				
	8					Γ					
	Je .	1		Г		T	_			П	
	10		_	<u>├</u>	Т	-		_			
	11	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash		Н	
\vdash	12	/	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	H	
\vdash	10	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash\vdash\vdash$	
	137			-	-	 	├—	-	-	Н	
<u> </u>	14	 	 —		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	16	L		L_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш	
	46			_	_					Ш	
-	X,										
	18										
	19.						`			П	
	80	-	-		-		-			М	
	21	t								Н	
	30	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		Н	
	92	├	-	-				├─	-	\vdash	
	28	-		-	-	├	-	├	-		
}	24	-		-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш	
<u> </u>	28	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
<u> </u>	26	L_,	<u> </u>	<u> </u>		L_	_			Ш	
	27	~					L.	_	L	Ш	
	28										
	29	l									
	30										
	31	V									
	32	Ť					\vdash			Н	
	93	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
-	- New -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	7997 5 6 K 8 8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	-				-	-	-	\vdash	Н	
<u> </u>	22	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash	├-	-	Н	
	20	\vdash	\vdash	—	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
<u> </u>	3	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	38 38	\vdash		_		ᆫ	<u> </u>		_	Ш	
	38					L	<u> </u>		_	Ш	
L	ΆQ		L	<u></u>	Ш	L_				Ш	
L	41	1		L	L	L			L		
	*2										
	43								Г		
	44						_	\vdash		П	
\vdash	45	7		\vdash		П		-	\vdash	Н	
\vdash	46	 		_	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	
-	40 4 7		\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	48	\vdash	-			-	 	-	\vdash		
\vdash	40	-	\vdash	Η.	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	Н	
\vdash	49	✓.	\vdash	Щ.			<u> </u>	Ь	<u> </u>	Щ	
	50			i		1	1			i I	

Cla	aim	Γ		_	[Date	e	-		
<u>a</u>	Original	6								
Final	Ē	125		ľ	Ī					
	0	-			ļ					
	54	┢		Г			_			
	58									
	53	7								
	54	_		Г						
	56									
	36	- ·		Г						
	'57									
	58							Г		
	26							Г		
	60	V						Г		
	84		_							
	62									
	68.									
	5% 53 5% 5% 5% 5% 5% 60 64 65									
	65									
	66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76									
	67		Г					<u> </u>		
	68									
	69									
	70		Г					Г		
	71									
	72									
	73									
	74									
	75			L						
	76			_		L_	_	L		
	77	<u> </u>	L	L.		<u></u>				
	78 79							<u> </u>		L
L	79	L.						L		L
	80	_	<u> </u>	L		L	<u> </u>			
	81	L_	<u> </u>		<u> </u>				_	
	81 82 83		<u> </u>	<u> </u>						_
	83	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>
	84 85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	 	<u> </u>	╙		<u> </u>
<u> </u>	85	_	ļ	<u> </u>	_		_	_		_
<u> </u>	86	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	_
<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	<u> </u>	-	<u> </u>	-
<u> </u>	90	<u> </u>	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		├	\vdash	
— —	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	H	_
-	93	\vdash	<u> </u>	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	-	
<u> </u>	94 95	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
-	95	 —	├	 	 	-	<u> </u>	\vdash	H	_
—		-	├─	-	-	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	_
-	97 98	\vdash	├	-	 		<u> </u>	\vdash		
\vdash	99	-	\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash		-
-	100	 	├	-	H	\vdash	┢	\vdash	 	—

	ľ			_						
Claim		Date								
Final	Original									
	101									_
	102									
	103									
	104									
	102 103 104 105 106									
	106			_					_	
	107 108	_				_				Ш
	108		 					-		
	110	-	-		\vdash	-			\vdash	Н
	111			-	\vdash	_		-		-
	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	H
	113	Г	Т					<u> </u>	<u> </u>	
	113 114		Г							
	115			L						
	116 117									
	117	<u> </u>	_							
	118 119		_	L		_		ļ		
	119	_	<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>	-
	120	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		
<u> </u>	121 122 123	-	_	⊢	<u> </u>	-	 	<u> </u>		Н
_	122		├	-	⊢	\vdash	\vdash	┝		-
	124	-	-	├	┢	\vdash	-	_	├─	-
	124 125	├	├─	\vdash	┢			\vdash	┢	-
	126		┢	一	 	\vdash	-	_	 	
	127	\vdash	\vdash	-		_	 			
	127 128 129		Г							
	129									
	130 131									
	131									
	132		L.			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	133	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_
	134	 	<u> </u>	-	-	_				
	135 136	-		\vdash		-	⊢		<u> </u>	Н
	137		┝	\vdash		\vdash	┝	\vdash	-	\vdash
	138		\vdash	├		\vdash		\vdash	\vdash	
	138 139							H	<u> </u>	
	140			 			_	Т		
	141									
	142									
	143									
	144		L		L		L	_	L	Ш
	145		L	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	146	\vdash	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	147		\vdash	├	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
	148 149	-	-	-	-	\vdash	├-	\vdash	┝	Н
	150	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	┢	┝	-	Н
	130	Ц				Щ.	L	Щ	ட	لــــا